

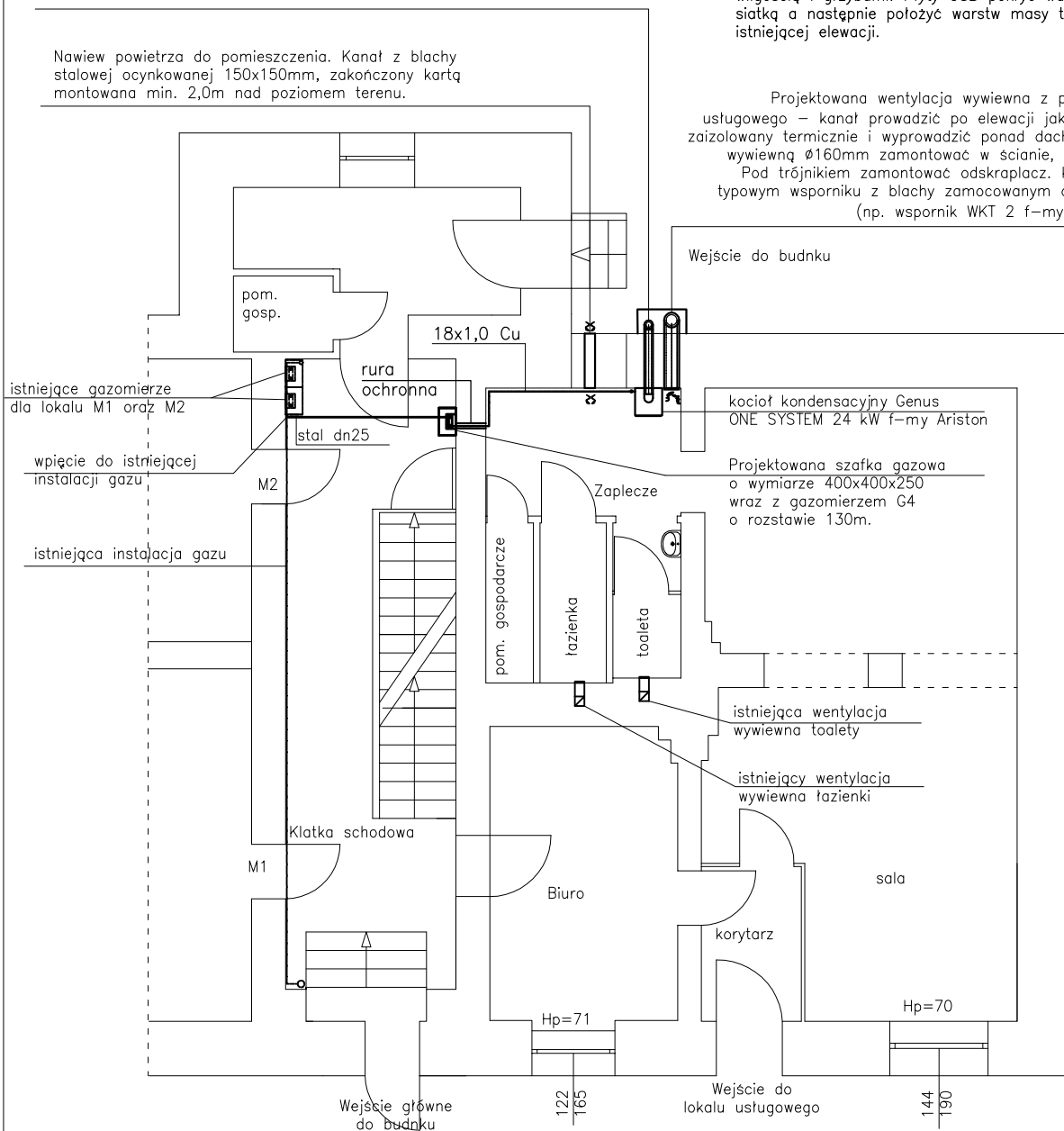
Projektowany kanał powietrzno-spalinowy  $\varnothing 80/125\text{mm}$ , wyprowadzony ponad dach budynku na wysokość 100cm. Na odcinku pionowym kanału powietrzno-spalinowego należy zamontować wyczystkę. Skropliny należy odprowadzić przewodem dn32 do kanalizacji sanitarnej. Kanał oprzeć na typowym wsporniku z blachy zamontowanym do ściany pod trójnikiem  
np. wspornik WKT 2 f-my MK Żary lub równoważnym)

Nawiew powietrza do pomieszczenia. Kanał z blachy stalowej ocynkowanej 150x150mm, zakończony kartą montowaną min. 2,0m nad poziomem terenu.

#### UWAGA:

– Kanał powietrzno-spalinowy i wentylacyjne należy obudować płytami OSB o grubości 10mm montowanymi do wsporników drewnianych przytwierdzonych do tylnej ściany. Wsporniki wykonać z drewna sosnowego zabezpieczonego przed szkodnikami drewna, wilgocią i grzybami. Płyty OSB pokryć warstwą kleju zbrojonego siatką a następnie położyć warstwę masy tynkarskiej w kolorystyce istniejącej elewacji.

Projektowana wentylacja wywiewna z pomieszczenia zaplecza lokalu usługowego – kanał prowadzić po elewacji jako dwuścienny  $\varnothing 160/220\text{ mm}$  zaizolowany termicznie i wyprowadzić ponad dach na wysokość 60cm. Kratkę wywiewną  $\varnothing 160\text{mm}$  zamontować w ścianie, 10cm pod stropem zaplecza. Pod trójnikiem zamontować odskraplacz. Kanał wentylacyjny oprzeć na typowym wsporniku z blachy zamocowanym do ściany pod odskraplaczem (np. wspornik WKT 2 f-my MK Żary lub równoważnym).



#### Uwaga:

- Instalację gazu należy wykonać z rur miedzianych połączonych za pomocą lutu twardego lub zaciskowo.
- Przy przejściu przez przegrody budowlane stosować rury ochronne.
- Przed kotłem gazowym na przewodzie gazowym należy zamontować zawór odcinający dn20 i filtr skośny dn20.
- Montować gazomierz miechowy o rozstawie 130mm,
- Typ gazomierza uzgodni Wykonawca na etapie prowadzenia robót z Zakładem Gazowniczym w Wałbrzychu,
- Gazomierz montować na uchwycie eliminującym przenoszenie naprężeń z instalacji gazu,
- Gazomierz montować na maksymalnej wysokości 1,8m od poziomu podłogi do spodu gazomierza,
- Gazomierz należy zamontować w stalowej, wentylowanej szafce gazowej o wymiarach 400x400x250mm.
- Czerpnię powietrza należy montować min. 2,0 m na terenie.

### Biuro projektów i usług inwestycyjnych INSTAL STD tel. 501 292 469 58-304 wałbrzych ul. wysockiego 28 pok.23

Projektant: br. sanitarna	mgr inż. Sylwia Tchorowska	124/DOŚ/06 DOŚ/IS/0471/06	Data: 11.10.2019r.
Temat:	"Budowa instalacji c.o. wraz z zabudową kotła gazowego kondensacyjnego w lokalu użytkowym w budynku przy ul. Kolejowej 48 w Boguszowie Gorcach" dz. nr 315, obręb nr 3 Boguszów		Stadium: PB
Inwestor:	Gmina Miasto Boguszów-Gorce ul. Plac Odrodzenia 1, 58-370 Boguszów-Gorce		Skala: 1:100
Tytuł rys.:	RZUT LOKALU USŁUGOWEGO – INSTALACJA GAZU		Nr rys.: 1